FUL-BASE® 3.5 VOC SOLVENT B/C BASECOAT

Ful-Base® 3.5 VOC Solvent B/C Basecoat, del sistema de colores Ful-Base® Multi-Leg, es un sistema que se ajusta a los acabados del Recubrimiento Base/Recubrimiento Transparente del Fabricante del Equipo Original (OEM por sus siglas en inglés), dado que es un sistema de re-acabado general compatible en 3.5 VOC lbs/gal.

COMPONENTES:

ColorNet® código "IR"
Ful-Base® 430-XX System Toners
Ful-Base® 435-83™ B/C Binder
Ful-Base ® 483-57™ Activator (Catalizador)
Nason® 441-66™ VOC Exempt Standard Reducer (Reductor Estándar Exento de VOC)
Nason® 441-68™ VOC Exempt Slow Reducer (Reductor de Acción Retardada Exento de VOC)
Nason® 441-83™ Low VOC Flow Additive (Aditivo de Flujo Bajo en VOC)

MEZCLA Y REDUCCIÓN:

1:1 + 2oz de Catalizador por cada ¼ de galón de RTS

Mezcla: 1 parte de Nason® 3.5 Solvent "IR" Basecoat Color
Reducir: 1 parte de Nason® 441-66™ Standard (por debajo de 80°F) o 441-68™ Slow Reducer (por encima de 80°F)
Activar: Por cada ¼ de galón de RTS, añadir 2 onzas de fluido de Nason® 483-57™ Activator.

Consejos para tener buenos resultados en zonas más grandes y a temperaturas elevadas:

- Sobrerreducir (~25%) con 441-68™ VOC Exempt Slow Reducer
- Aditivo Opcional: Por cada ¼ de galón de RTS, añadir 1 onza de fluido de Nason® 441-83™ Low VOC Flow Additive

Importante: El recubrimiento base con solvente Nason® 3.5 debe activarse con 483-57™ para que sea compatible con VOC. Además, la activación mejorará la adhesión y la resistencia a desportilladuras.

VIDA ÚTIL:

4 horas a 70°F

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Antes de lijar remueva todo rastro de aceite, cera y grasa utilizando trapos limpios. En áreas reguladas use un removedor de silicón y cera o un limpiador de superficie, permitidos localmente

Prepare todas las superficies para que se pinten nuevamente utilizando los sistemas de pintura base recomendados, siguiendo los procedimientos recomendados. Para terminar, lije con una lija de grano P320-P400 (seca o húmeda).

IMPRIMACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Nason® 421-21™ SelectPrime™ 2.1 VOC 2k Urethane Primer (*Primer* de Uretano)
Nason® 421-30™ 2.1 VOC Universal Fast Dry (Secado Rápido Universal)

SELLADOR:

Primer-Sellador Nason® 491-20™ 2.1 VOC DTM
Sellador Nason® 422-28™ 2.8 VOC
Sellador (cuando sea compatible) Nason® 422-35™ 3.5 VOC

PRESIÓN DE ROCIADO: (Recubrimiento base)

HVLP:
8 -10 PSI en la tapa de aire
Convencional
Alimentación por goteo: 40-45 PSI en la pistola
Alimentación del sifón: 35-45 PSI en la pistola

Rev. 08/09
Socio de DuPont Performance Coatings

Derecho de autor © 2009 E. I. du Pont de Nemours and Company. Todos los derechos reservados. El logotipo de DuPont Oval, the miracles of science®, Nason® y todas las marcas comerciales que se muestran con® o ™ son marcas registradas/comerciales de E.I. du Pont de Nemours and Company.

CONFIGURACIÓN TÍPICA DE LA PISTOLA:

Convencional
Alimentación del Sifón: 1.3 mm - 1.6 mm (.051” - .063”)
Alimentación por Goteo: 1.3 mm - 1.6mm (.051” - .063”)
HVLP
Alimentación del Sifón: 1.3 mm - 1.6 mm (.051” - .063”)
Alimentación por Goteo: 1.3 mm - 1.6 mm (.051” - .063”)

APLICACIÓN:

Aplique dos capas medias y húmedas o cubra. Permita que se oree/seque cada capa.

TIEMPO DE SECADO:

Permita que el recubrimiento base se impregne por 15 minutos antes de usar el recubrimiento transparente. Es posible que se requiera más tiempo de secado, dependiendo de las condiciones del taller y del número de capas aplicadas.

RECUBRIMIENTO TRANSPARENTE:

Nason® Select™ 460-00™ 2.1 VOC

Nason® Select™ 462-00™ 2.1 VOC

Nason® Select™ 466-00™ 2.1 VOC

Nason® Select™ 468-00™ 2.1 VOC

Ver las etiquetas y las fichas técnicas del producto para mayor información sobre los recubrimientos transparentes.

LIMPIEZA DEL EQUIPO PARA PINTAR:

Refiérase a los requisitos del Distrito de Calidad del Aire pertinentes para el uso del equipo y solvente adecuados.

NOTAS IMPORTANTES:

- Nason® 3.5 solvent B/C basecoat se debe activar con el catalizador 483-57™ para que sea compatible con VOC

PROPIEDADES FÍSICAS:

VOC: 3.5 lbs/gal listo para rociar (máximo)
Espesor de Película Seca Recomendado: de 0.5 a 2.0 milésimas de pulgada
Punto de Inflamación: Ver MSDS

ÁREAS REGULADAS DE VOC:

Estas direcciones se refieren al uso de productos que pueden ser restringidos o requieren instrucciones especiales de mezclado en áreas reguladas de VOC. Siga las recomendaciones de uso y mezclado en la Tabla de Productos compatibles con VOC de su área.

SEGURIDAD Y MANEJO:

Sólo para uso industrial por parte de pintores profesionales y capacitados. No está a la venta al público en general ni es para el uso del mismo. Antes de usarse, lea y siga las precauciones de MSDS y de la etiqueta. Si se mezcla con otros componentes, la mezcla sufrirá los riesgos de todos los componentes.

Los materiales para pintura listos para usarse que contienen isocianatos pueden causar irritación en los órganos respiratorios así como reacciones hipersensibles. Las personas que sufren de asma, alergias, o tienen antecedentes de problemas respiratorios, no deben trabajar con productos que contengan isocianatos.

No lije, corte con soplete ni suelde el recubrimiento seco sin un respirador purificador de aire aprobado por la NIOSH con filtro de partículas o una ventilación adecuada, y guantes.

Favor de visitar www.nason.dupont.com para ver o imprimir una copia adicional de la hoja de “Información Técnica del Producto”.

Derecho de autor © 2009 E. I. du Pont de Nemours and Company. Todos los derechos reservados. El logotipo de DuPont Oval, the miracles of science®, Nason® y todas las marcas comerciales que se muestran con® o ™ son marcas registradas/comerciales de E.I. du Pont de Nemours and Company.